

**PELAKSANAAN SISTEM INFORMASI PEMANTAUAN STATUS GIZI  
(PSG) BALITA DI DINAS KESEHATAN KABUPATEN BOYOLALI**



**Skripsi ini Disusun Guna Memenuhi Salah Satu Syarat  
untuk Memperoleh Ijazah Sarjana Kesehatan Masyarakat**

**Disusun Oleh :**

**AGUSTIN WIDYANINGRUM**  
**J 410 131 005**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2016**

## ABSTRAK

AGUSTIN WIDYANINGRUM J410 131 005

### **PELAKSANAAN SISTEM PEMANTAUAN STATUS GIZI (PSG) BALITA DI DINAS KESEHATAN KABUPATEN BOYOLALI**

xiii + 79 + 29

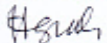
Informasi tentang status gizi balita merupakan salah satu indikator penilaian derajat kesehatan masyarakat. Untuk mengetahui informasi tentang status gizi balita perlu dilakukan pemantauan status gizi (PSG) balita. Informasi status gizi balita juga diperlukan untuk menentukan kebijakan oleh para pembuat keputusan, maka dari itu diperlukan sistem informasi yang baik. Kegiatan PSG balita di Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali masih dilakukan dengan cara konvensional dan belum melaksanakan *SMS Gateway*. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pelaksanaan sistem informasi pemantauan status gizi (PSG) balita di Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali. Jenis penelitian ini adalah penelitian kualitatif. Informan dalam penelitian ini terdiri dari 6 informan utama dan 1 informan triangulasi. Penentuan informan penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling*. Pengumpulan data dilaksanakan dengan wawancara langsung kepada informan. Analisis data dalam penelitian ini dengan menggunakan reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pelaksanaan sistem informasi PSG balita di Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali sudah terlaksana dengan baik meskipun ditemukan beberapa kendala dalam pelaksanaannya. Kendala tersebut diantaranya ketidaklengkapan data, ketidakakuratan data, dan masalah ketepatan waktu pelaporan. Selain itu, kendala yang ditemukan dalam PSG balita di Kabupaten Boyolali adalah belum terdapat peta persebaran gizi.

Kata kunci : Sistem Informasi, Pemantauan Status Gizi (PSG) Balita, Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali

Kepustakaan : 23, 1999-2015

Surakarta, Februari 2016

Pembimbing I

  
Sri Sugiarsi, SKM, M.Kes.  
NIK. 0610819750420042

Pembimbing II

  
Kusuma Estu Werdani, SKM, M.Kes.  
NIK. 100. 1572

Mengetahui,

Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat

  
Dwi Astuti, SKM, M.Kes.  
NIK. 756

AGUSTIN WIDYANINGRUM J410 131 005

*THE SYSTEM IMPLEMENTATION MONITORING NUTRITIONAL STATUS OF (PSG) TODDLER IN DISTRICT HEALTH OFFICES BOYOLALI*

**ABSTRACT**

*Information about nutritional status of toddlers is one of indicators assessment degrees community health. To find out information about the nutritional status of toddler there needs to be monitoring the nutritional status (PSG) toddlers. Toddler nutrition status information is also needed to determine policy by decision makers, thus needed a good information system. PSG activities toddler in Boyolali district health service is still done with the conventional way and have yet to implement a SMS Gateway. The purpose of this research is to understand the implementation of information system monitoring the nutritional status (PSG) toddler in district health offices Boyolali. The research is qualitative study. Informants in this research consisting of 6 informants main and 1 informant triangulation. The determination of informants this research used technique purposive sampling. Data collection carried out by interviews directly to informants. Analysis of data in this research using reduction data, presentation of data, and the withdrawal of conclusion. The result showed that the information system PSG toddler in district health offices Boyolali already done well although found a number of problems in practice. Obstacles of them incompleteness data, unaccurate data, and the problem of timeliness of reporting. In addition, obstacles found in PSG toddler in district Boyolali is there has never been a map distribution nutrition.*

*Keywords: Informations System, Monitoring the Nutritional Status (PSG) toddlers, District Health Offices Boyolali*

**PELAKSANAAN SISTEM INFORMASI PEMANTAUAN STATUS GIZI  
(PSG) BALITA DI DINAS KESEHATAN KABUPATEN BOYOLALI**

**Skripsi ini Disusun Guna Memenuhi Salah Satu Syarat  
untuk Memperoleh ijazah Sarjana Kesehatan Masyarakat**

**Disusun Oleh :**

**AGUSTIN WIDYANINGRUM**  
**J 410 131 005**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2016**

## PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul :

### **PELAKSANAAN SISTEM INFORMASI PEMANTAUAN STATUS GIZI (PSG) BALITA DI DINAS KESEHATAN KABUPATEN BOYOLALI**

Disusun Oleh : Agustin Widyaningrum

NIM : J410131005

Telah kami setuju untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.



Surakarta, 12 Februari 2016

Pembimbing I

Pembimbing II

Sri Sugiansi, SKM, M.Kes.  
NIK. 0610819750420042

Kusuma Estu Werdani, SKM, M.Kes.  
NIK. 100.1572

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul

### **PELAKSANAAN SISTEM INFORMASI PEMANTAUAN STATUS GIZI (PSG) BALITA DI DINAS KESEHATAN KABUPATEN BOYOLALI**

Disusun Oleh : Agustin Widyaningrum

NIM : J410131005

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta pada tanggal 12 Februari 2016 dan telah diperbaiki sesuai dengan masukan Tim Penguji.

Surakarta, Februari 2016

Ketua Penguji : Sri Sugijarsi, SKM., M.Kes

Penguji I : Kusuma Estu Werdani, SKM., M.Kes

Penguji II : Yuli Kusumatuti, SKM., M.Kes

Mengesahkan,

Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Dr. Suwaji, M.Kes.)

NIP. 195311231983031002



## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum/ tidak diterbitkan sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Surakarta, 12 Februari 2016

Yang membuat pernyataan,



Agustin Widyaningrum

## **BIODATA**

Nama : Agustin Widyaningrum

Tempat/Tanggal Lahir : Boyolali, 22 Agustus 1989

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Alamat Rumah : Pomah, RT/RW: 002/001, Desa Mojosongo, Kec.  
Mojosongo, Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah

Riwayat Pendidikan : 1. Lulus TK Pertiwi I Mojosongo tahun 1995  
2. Lulus SDN I Mojosongo tahun 2001  
3. Lulus SMP Negeri II Boyolali tahun 2004  
4. Lulus SMA Negeri 4 Surakarta tahun 2007  
5. Lulus DIII. Kebidanan Aisyiyah Surakarta tahun  
2010  
6. Menempuh pendidikan di program Studi Kesehatan  
Masyarakat FIK UMS sejak tahun 2013



## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Warahmatullah Wabarokatuh*

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi. Shalawat dan salam tak lra senantiasa kami panjatkan kepada Rasulullah Muhammad SAW.

Alhamdulillahirobil' alamin, atas izin Allah SWT, akhirnya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi, dengan judul "Pelaksanaan Sistem Informasi Pemantauan Status Gizi (PSG) Balita di Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali".

Penulis menyadari dalam menyelesaikan laporan ini banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dwi Astuti, S.Pd., M.Kes. selaku Ketua ProgdI Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Ibu Sri Sugiarsi, S.KM, M.Kes selaku Pembimbing I yang selalu memberikan bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan proposal ini.
3. Ibu Kusuma Estu Werdani, S.KM, M.Kes selaku Pembimbing II yang selalu memberikan bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan proposal ini.
4. Bapak Ratoyo selaku Kepala Seksi Gizi Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali yang sudah bersedia menjadi Informan dan memberikan bimbingan serta arahan dalam proposal ini..
5. Seluruh staf gizi Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali.
6. Seluruh petugas gizi puskesmas yang menjadi informan dalam skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu terinta yang selalu memberikan do'a dan semangat agar cepat terselesaikannya skripsi ini.
8. Suami tercinta yang setia mengantar kemanapun demi selesainya skripsi ini.
9. Teman-teman mahasiswa FIK Kesehatan Masyarakat MIK tahun 2013.
10. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dan memberikan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan. untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi sempurnanya skripsi ini.

Harapan dari penulis, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan pada penulis khususnya.

*Wassalamua'alaikum warohmatullahi wabarokatuh*

Surakarta, 11 Februari 2016

Penulis,



Agustin Widyaningrum

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
PERNYATAAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
BIODATA.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
 <b>BAB I    PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
 <b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Sistem Informasi .....	7
B. Status Gizi .....	12
C. Surveilans Gizi .....	14
D. Pemantauan Status Gizi.....	17
E. Short Message Service (SMS) .....	20
F. Kerangka Pikir .....	24
 <b>BAB III    METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	25
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	25
C. Informan Penelitian.....	25
D. Definisi Konsep.....	26
E. Pengumpulan Data .....	26
F. Langkah-Langkah Penelitian .....	28
G. Pengolahan Data.....	29
 <b>BAB IV    HASIL PENELITIAN</b>	
A. Gambaran Umum.....	31
B. Hasil Penelitian .....	35

<b>BAB V</b>	<b>PEMBAHASAN</b>	
	A. Pencatatan Data Pemantauan Status Gizi (PSG) Balita .....	56
	B. Pengolahan Data Pemantauan Status Gizi (PSG) Balita.....	62
	C. Pelaporan Pemantauan Status Gizi (PSG) Balita .....	71
<b>BAB VI</b>	<b>SIMPULAN DAN SARAN</b>	
	A. Simpulan .....	77
	B. Saran.....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Kategori dan Ambang Batas Status Gizi Anak Berdasarkan Indeks .....	13

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Alur Kegiatan Surveilans.....	15
2. Alur Pencatatan dan Pelaporan Kegiatan PSG .....	20
3. Kerangka Pikir .....	24
4. Alur Pemantauan Status Gizi .....	39

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Lampiran**

1. Persetujuan Informan Penelitian
2. Pedoman Wawancara Penelitian
3. Ringkasan Wawancara Penelitian
4. Surat Ijin Penelitian



## DAFTAR SINGKATAN

ATK	: Alat Tulis Kerja
BB	: Berat Badan
BGM	: Bawah Garis Merah
Depkes	: Departemen Kesehatan
F1	: Formulir Hasil Penimbangan Bulanan
F2	: Laporan Hasil Posyandu Tingkat Puskesmas
F3	: Laporan Status Gizi Tingkat Puskesmas
HP	: <i>Handphone</i>
IRT	: Ibu Rumah Tangga
Kemenkes	: Kementrian Kesehatan
Kepmenkes	: Keputusan Menteri Kesehatan
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
KLB	: Kejadian Luar Biasa
KMS	: Kartu Menuju Sehat
LB3	: Laporan Tribulan Tingkat Puskesmas
PB	: Panjang Badan
PMT	: Pemberian Makanan Tambahan
PSG	: Pemantauan Status Gizi
RI	: Republik Indonesia
Riskesdas	: Riset Kesehatan Dasar
RS	: Rumah Sakit
R1	: Register Balita
SDM	: Sumber Daya Manusia
SKDN	: Cakupan Kinerja Pelapora Pemntauan Status Gizi
SKPG	: Sistem Kewaspadaan Pangan dan Gizi
SMS	: <i>Short Message Service</i>
SP2TP	: Sistem Pencatatan dan Pelaporan Terpadu Puskesmas
SP3	: Sistem Pencatatan dan Pelaporan Puskesmas
TB	: Tinggi Badan
TK	: Taman Kanak-kanak
TU	: Tata Usaha
UNICEF	: <i>United Nations International Children's Emergency Fund</i>
UPTD	: Unit pELaksana Teknis Daerah
UPKG	: Usaha Perbaikan Gizi Keluarga
WHO	: <i>World Health Organization</i>